(19) Weltorganisation für geistiges Eigentum Internationales Büro





(43) Internationales Veröffentlichungsdatum 2. Juni 2005 (02.06.2005)

PCT

(10) Internationale Veröffentlichungsnummer WO 2005/048971 A1

- (51) Internationale Patentklassifikation7: A61K 7/48, 7/06
- (21) Internationales Aktenzeichen: PCT/EP2004/052577
- (22) Internationales Anmeldedatum:

19. Oktober 2004 (19.10.2004)

(25) Einreichungssprache:

Deutsch

(26) Veröffentlichungssprache:

Deutsch

- (30) Angaben zur Priorität: 103 54 115.2 19. November 2003 (19.11.2003) DE
- (71) Anmelder (für alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme von US): BEIERSDORF AG [—/DE]; Unnastasse 48, 20245 Hamburg (DE).
- (72) Erfinder; und
- (75) Erfinder/Anmelder (nur für US): SCHEPKY, Andreas [DE/DE]; Johannkamp 8c, 22459 Hamburg (DE). RUP-PERT, Stephan [DE/DE]; Tornquiststrasse 33, 20259 Hamburg (DE). WILKEN, Maren [DE/DE]; Ohechaussee 38, 22848 Norderstedt (DE). FRESE, Christian [DE/DE]; Museumstrasse 31, 22765 Hamburg (DE). SIEGNER, Ralf [DE/DE]; Rotkehlchenweg 80, 25421 Pinneberg (DE). HOLTZMANN, Ursula [DE/DE]; Otto-Burmeister-Ring 4, 22309 Hamburg (DE). KAUFFELDT, Martin [DE/DE]; Bendixensweg 4, 22307 Hamburg (DE).
- (81) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für jede verfügbare nationale Schutzrechtsart): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.
- (84) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für jede verfügbare regionale Schutzrechtsart): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), eurasisches (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), europäisches (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

Veröffentlicht:

— mit internationalem Recherchenbericht

Zur Erklärung der Zweibuchstaben-Codes und der anderen Abkürzungen wird auf die Erklärungen ("Guidance Notes on Codes and Abbreviations") am Anfang jeder regulären Ausgabe der PCT-Gazette verwiesen.

- (54) Title: USE OF SURFACTANT SYSTEMS FOR REDUCING SKIN-INTRINSIC ENZYME DAMAGE
- (54) Bezeichnung: VERWENDUNG VON TENSIDSYSTEMEN ZUR VERRINGERUNG DER SCHÄDIGUNG HAUTEIGENER ENZYME
- (57) Abstract: A cosmetic and/or dermatological body cleaning preparation with a reduced tendency toward damaging skin-intrinsic enzymes, containing a surfactant system consisting of (1) alkyl ether sulfate, (2) alkyl amidopropyl betain, (3) another surfactant selected from the group of alkyl polyglucosides, ethoxylated triglycerides and the salts of citric acid polyglycol esters, in addition to the use thereof.
- (57) Zusammenfassung: Kosmetische und/oder dermatologische Körperreinigungszubereitung mit verringerter Neigung zur Schädigung hauteigener Enzyme enthaltend ein Tensidsystem aus (1) Alkylethersulfat, (2) Alkylamidopropylbetain, (3) einem weiteren Tensid gewählt aus der Gruppe Alkylpolyglucoside, Ethoxylierte Triglyceride und Salze von Citronensäurealkylpolyglycolester sowie deren Verwendung.



0489